

## Kuvio luettelo

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot											Toimenpidesuunnitelmat kuviolla
			puulaji	ikä, v	tilavuus m³/kuvio	m³/ha	tukkia, m³/ha	kuitua, m³/ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m²/ha	kasvu m³/ha/v	
161	1,6	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Hienojakoinen kangasmaa T1 - Taimikko alle 1,3 m Talvi	<b>Yhteensä</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.5</b>	<b>1800</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	Taimikon varhaisperkaus 2028
			Kuusi	3	0	0	0	0	0.0	0.5	1800	0.0	0.0	
<b>Lisätiedot</b> Kuusen istutus keväällä 2023.														
162	0,9	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Kesä	<b>Yhteensä</b>	<b>51</b>	<b>125</b>	<b>135</b>	<b>33</b>	<b>100</b>	<b>20.8</b>	<b>16.5</b>	<b>607</b>	<b>17.5</b>	<b>3.8</b>	
			Mänty	51	21	23	6	17	19.2	15.9	112	2.9	0.8	
			Kuusi	51	44	48	21	26	22.0	16.6	202	6.1	1.4	
			Hieskoivu	51	52	56	6	50	20.2	16.5	264	7.5	1.4	
			Haapa	51	8	8	0	8	22.0	17.8	29	1.0	0.2	
163	1,7	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Turvemaa T2 - Taimikko yli 1,3 m Talvi	<b>Yhteensä</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.6</b>	<b>3.6</b>	<b>1382</b>	<b>1.8</b>	<b>1.5</b>	Taimikonharvennus 2024
			Kuusi	14	7	4	0	0	4.7	3.6	1181	1.6	1.3	
			Hieskoivu	14	1	1	0	0	4.4	5.2	128	0.1	0.2	
			Mänty	14	0	0	0	0	3.5	2.4	73	0.1	0.0	

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot											Toimenpidesuunnitelmat kuviolla
			puulaji	ikä, v	tilavuus m <sup>3</sup> /kuvio	m <sup>3</sup> /ha	tukkia, m <sup>3</sup> /ha	kuitua, m <sup>3</sup> /ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m <sup>2</sup> /ha	kasvu m <sup>3</sup> /ha/v	
164	2,3	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Hienojakoinen kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Talvi	<b>Yhteensä</b>	<b>51</b>	<b>312</b>	<b>138</b>	<b>46</b>	<b>90</b>	<b>21.5</b>	<b>15.7</b>	<b>625</b>	<b>18.4</b>	<b>5.6</b>	
			Mänty	46	126	56	11	44	20.0	15.1	276	7.4	2.6	
			Kuusi	56	150	66	33	32	23.2	16.2	268	8.8	2.5	
			Hieskoivu	46	36	16	2	14	19.8	15.7	81	2.2	0.5	
<b>Erityispiirteet</b> Eri-ikäinen metsä, Osittain soistunut														
165	0,6	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Kesä	<b>Yhteensä</b>	<b>56</b>	<b>103</b>	<b>168</b>	<b>68</b>	<b>98</b>	<b>21.8</b>	<b>17.7</b>	<b>607</b>	<b>19.6</b>	<b>4.6</b>	
			Mänty	56	82	134	60	72	22.2	17.9	461	15.5	3.7	
			Kuusi	56	11	18	6	11	20.0	16.3	85	2.2	0.5	
			Rauduskoiv	56	4	6	1	5	21.1	18.3	21	0.7	0.1	
Haapa	56	6	10	0	10	20.5	17.8	40	1.2	0.3				
<b>Erityispiirteet</b> Eri-ikäinen metsä, Osittain soistunut														
166	3,3	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 04 - Uudistuskypsä metsikkö Talvi	<b>Yhteensä</b>	<b>88</b>	<b>600</b>	<b>179</b>	<b>108</b>	<b>70</b>	<b>25.2</b>	<b>18.7</b>	<b>489</b>	<b>20.6</b>	<b>3.1</b>	Avohakkuu 2024, Naveromätästys 2025, Kuusen istutus 2025, Taimikon varhaisperkaus 2030
			Mänty	81	101	30	18	12	23.4	18.2	90	3.5	0.6	
			Kuusi	91	457	136	89	47	26.2	19.0	342	15.5	2.4	
			Hieskoivu	71	36	11	1	10	19.7	16.7	51	1.4	0.1	
Haapa	81	6	2	0	2	20.6	18.1	6	0.2	0.0				
<b>Erityispiirteet</b> Myrskytuho-Lievä (Vanhoja tuulenkaatopuita.)														

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot											Toimenpidesuunnitelmat kuviolla
			puulaji	ikä, v	tilavuus m <sup>3</sup> /kuvio	m <sup>3</sup> /ha	tukkia, m <sup>3</sup> /ha	kuitua, m <sup>3</sup> /ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m <sup>2</sup> /ha	kasvu m <sup>3</sup> /ha/v	
167	1,8	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Talvi	<b>Yhteensä</b>	<b>67</b>	<b>247</b>	<b>141</b>	<b>67</b>	<b>72</b>	<b>23.6</b>	<b>17.5</b>	<b>478</b>	<b>17.3</b>	<b>3.2</b>	Avohakkuu 2029, Naveromätästys 2030, Kuusen istutus 2030, Taimikon varhaisperkaus 2035
			Mänty	61	53	30	15	15	22.0	17.2	107	3.6	0.8	
			Kuusi	71	146	83	50	33	25.2	17.8	255	10.1	1.7	
			Hieskoivu	61	33	19	2	16	20.4	16.8	83	2.5	0.4	
			Haapa	61	16	9	0	9	21.7	17.5	33	1.1	0.3	
168	0,6	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa T1 - Taimikko alle 1,3 m Talvi	<b>Yhteensä</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.5</b>	<b>1800</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	Taimikon varhaisperkaus 2028
			Kuusi	3	0	0	0	0	0.0	0.5	1800	0.0	0.0	
<b>Lisätiedot</b> Kuusen istutus keväällä 2023.														
169	2,9	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Kesä	<b>Yhteensä</b>	<b>44</b>	<b>367</b>	<b>127</b>	<b>18</b>	<b>107</b>	<b>18.7</b>	<b>14.6</b>	<b>768</b>	<b>17.6</b>	<b>6.5</b>	
			Mänty	41	237	82	8	72	18.1	14.4	517	11.4	4.3	
			Kuusi	51	109	38	10	28	20.3	15.1	203	5.2	1.9	
			Hieskoivu	41	20	7	0	7	17.2	14.7	48	1.0	0.3	
<b>Erityispiirteet</b> Eri-ikäinen metsä (Kuusi mäntyä isompaa ja vanhempaa.), Osittain soistunut														

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot											Toimenpidesuunnitelmat kuviolla
			puulaji	ikä, v	tilavuus m <sup>3</sup> /kuvio	m <sup>3</sup> /ha	tukkia, m <sup>3</sup> /ha	kuitua, m <sup>3</sup> /ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m <sup>2</sup> /ha	kasvu m <sup>3</sup> /ha/v	
170	0,9	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Hienojakoinen kangasmaa T2 - Taimikko yli 1,3 m Talvi	<b>Yhteensä</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.8</b>	<b>3.8</b>	<b>1573</b>	<b>2.0</b>	<b>2.3</b>	Taimikonharvennus 2024
			Mänty	14	0	0	0	0	4.8	2.5	158	0.2	0.2	
			Kuusi	14	3	4	0	0	5.1	3.7	920	1.4	1.5	
			Hieskoivu	14	1	1	0	0	3.5	4.6	495	0.4	0.6	
171	3,2	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Talvi Tyydyttävä	<b>Yhteensä</b>	<b>62</b>	<b>396</b>	<b>124</b>	<b>46</b>	<b>76</b>	<b>21.6</b>	<b>16.5</b>	<b>532</b>	<b>16.0</b>	<b>3.6</b>	
			Mänty	56	52	16	5	11	20.2	17.0	68	2.0	0.6	
			Kuusi	66	257	81	40	39	22.8	16.6	320	10.3	2.2	
			Hieskoivu	56	58	18	1	17	18.8	16.0	98	2.5	0.5	
			Haapa	56	30	9	0	9	19.3	16.5	46	1.2	0.3	
<b>Eriyispiirteet</b> Eri-ikäinen metsä														
172	1,2	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa T2 - Taimikko yli 1,3 m Talvi	<b>Yhteensä</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.6</b>	<b>3.5</b>	<b>1989</b>	<b>2.5</b>	<b>2.9</b>	Taimikonharvennus 2024
			Mänty	13	1	1	0	0	4.7	3.1	247	0.3	0.5	
			Kuusi	14	7	5	0	0	4.8	3.5	1446	2.0	2.2	
			Hieskoivu	13	1	1	0	0	2.8	4.0	296	0.2	0.2	

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot											Toimenpidesuunnitelmat kuviolla
			puulaji	ikä, v	tilavuus m <sup>3</sup> /kuvio	m <sup>3</sup> /ha	tukkia, m <sup>3</sup> /ha	kuitua, m <sup>3</sup> /ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m <sup>2</sup> /ha	kasvu m <sup>3</sup> /ha/v	
173	1,7	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Kesä	<b>Yhteensä</b>	<b>41</b>	<b>194</b>	<b>115</b>	<b>5</b>	<b>107</b>	<b>18.1</b>	<b>13.4</b>	<b>837</b>	<b>17.5</b>	<b>6.7</b>	
			Mänty	41	71	42	2	39	17.9	13.2	291	6.3	2.5	
			Kuusi	41	104	62	3	57	18.6	13.4	447	9.5	3.7	
			Hieskoivu	41	19	11	0	11	15.7	13.8	99	1.7	0.5	
<b>Erityispiirteet</b> Eri-ikäinen metsä														
174	1,1	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas Turvemaa T2 - Taimikko yli 1,3 m Talvi	<b>Yhteensä</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3.1</b>	<b>2.8</b>	<b>1992</b>	<b>1.4</b>	<b>1.5</b>	Taimikon varhaisperkaus 2023
			Mänty	11	3	3	0	0	3.2	2.8	1645	1.2	1.3	
			Hieskoivu	11	0	0	0	0	2.6	2.6	347	0.2	0.2	
175	1,5	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas Turvemaa T1 - Taimikko alle 1,3 m Talvi	<b>Yhteensä</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.3</b>	<b>2000</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	Taimikon varhaisperkaus 2028
			Mänty	2	0	0	0	0	0.0	0.3	2000	0.0	0.0	
<b>Lisätiedot</b> Männyn kylvö keväällä 2023.														

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot											Toimenpidesuunnitelmat kuviolla
			puulaji	ikä, v	tilavuus m <sup>3</sup> /kuvio	m <sup>3</sup> /ha	tukkia, m <sup>3</sup> /ha	kuitua, m <sup>3</sup> /ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m <sup>2</sup> /ha	kasvu m <sup>3</sup> /ha/v	
176	2,7	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Kesä	<b>Yhteensä</b>	<b>61</b>	<b>390</b>	<b>147</b>	<b>71</b>	<b>74</b>	<b>22.7</b>	<b>17.1</b>	<b>544</b>	<b>18.0</b>	<b>4.1</b>	Avohakkuu 2029, Laikkumätästys 2030, Kuusen istutus 2030, Taimikon varhaisperkaus 2035
			Mänty	61	161	61	27	33	22.4	17.2	213	7.3	1.9	
			Kuusi	61	209	79	43	34	23.3	17.2	290	9.7	2.0	
			Hieskoivu	61	20	8	0	7	18.6	16.2	41	1.0	0.2	
177	0,9	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas Turvemaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Talvi Tyydyttävä	<b>Yhteensä</b>	<b>76</b>	<b>81</b>	<b>93</b>	<b>14</b>	<b>78</b>	<b>18.9</b>	<b>13.7</b>	<b>580</b>	<b>13.8</b>	<b>1.9</b>	
			Mänty	76	40	46	9	36	19.4	13.8	262	6.7	0.9	
			Kuusi	76	38	44	4	39	18.7	13.7	295	6.7	1.0	
			Hieskoivu	76	2	3	0	3	15.4	13.7	23	0.4	0.0	
178	0,8	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Kivinen hienojakoinen kangasmaa T2 - Taimikko yli 1,3 m Talvi Tyydyttävä	<b>Yhteensä</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3.1</b>	<b>2.4</b>	<b>1800</b>	<b>1.2</b>	<b>1.6</b>	Taimikonharvennus 2029
			Mänty	11	2	3	0	0	3.1	2.4	1630	1.1	1.4	
			Kuusi	11	0	0	0	0	2.9	2.6	100	0.1	0.1	
			Hieskoivu	11	0	0	0	0	3.0	2.6	70	0.0	0.1	
		<b>Erityispiirteet</b> Hirvituho-Keskinkertainen												

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot											Toimenpidesuunnitelmat kuviolla
			puulaji	ikä, v	tilavuus m <sup>3</sup> /kuvio	m <sup>3</sup> /ha	tukkia, m <sup>3</sup> /ha	kuitua, m <sup>3</sup> /ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m <sup>2</sup> /ha	kasvu m <sup>3</sup> /ha/v	
179	1,2	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 04 - Uudistuskypsä metsikkö Kesä	<b>Yhteensä</b>	<b>76</b>	<b>179</b>	<b>150</b>	<b>86</b>	<b>63</b>	<b>24.9</b>	<b>18.3</b>	<b>427</b>	<b>17.6</b>	<b>2.9</b>	Avohakkuu 2024, Laikkumätästys 2025, Kuusen istutus 2025, Taimikon varhaisperkaus 2030
			Mänty	76	56	47	31	16	25.6	18.8	117	5.3	1.0	
			Kuusi	76	92	77	50	26	25.0	18.1	230	9.1	1.7	
			Hieskoivu	76	31	26	5	21	23.7	18.3	80	3.2	0.2	
<b>Erityispiirteet</b> Myrskytuho-Lievä (Vanhoja tuulenkaatopuita.)														
180	0,6	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Kesä	<b>Yhteensä</b>	<b>56</b>	<b>73</b>	<b>130</b>	<b>46</b>	<b>82</b>	<b>21.2</b>	<b>16.1</b>	<b>576</b>	<b>16.6</b>	<b>5.1</b>	
			Mänty	56	50	89	35	52	22.0	16.5	338	11.0	3.3	
			Kuusi	56	19	35	10	24	20.7	15.6	171	4.6	1.6	
			Hieskoivu	56	2	3	0	3	13.9	12.9	37	0.5	0.1	
			Haapa	56	2	3	0	3	15.3	13.8	30	0.5	0.1	
181	4,8	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Turvemaa T2 - Taimikko yli 1,3 m Talvi	<b>Yhteensä</b>	<b>17</b>	<b>104</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>7.4</b>	<b>5.4</b>	<b>1993</b>	<b>6.6</b>	<b>4.4</b>	Nuoren metsän kunnostus 2029
			Mänty	16	28	6	0	2	7.0	5.0	617	1.8	1.3	
			Kuusi	17	75	16	0	6	7.6	5.6	1376	4.8	3.1	

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot											Toimenpidesuunnitelmat kuviolla
			puulaji	ikä, v	tilavuus m <sup>3</sup> /kuvio	m <sup>3</sup> /ha	tukkia, m <sup>3</sup> /ha	kuitua, m <sup>3</sup> /ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m <sup>2</sup> /ha	kasvu m <sup>3</sup> /ha/v	
182	3,6	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa T2 - Taimikko yli 1,3 m Kesä	<b>Yhteensä</b>	<b>22</b>	<b>102</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>8.2</b>	<b>6.6</b>	<b>1791</b>	<b>7.3</b>	<b>5.8</b>	
			Mänty	22	99	27	0	16	8.3	6.6	1684	7.0	5.6	
			Kuusi	22	2	0	0	0	5.7	4.4	77	0.2	0.1	
			Hieskoivu	22	2	1	0	0	7.7	7.4	30	0.1	0.1	
<b>Lisätiedot</b> Tien länsipuolella ensiharvennus mahdollinen kymmenvuotiskauden lopulla.														
183	0,2	LISÄ-KOTOLUHTA 626-401-165-0 Metsämaa Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Talvi	<b>Yhteensä</b>	<b>56</b>	<b>25</b>	<b>122</b>	<b>8</b>	<b>112</b>	<b>18.4</b>	<b>15.2</b>	<b>743</b>	<b>16.9</b>	<b>3.4</b>	
			Mänty	56	5	26	4	22	19.1	15.5	134	3.4	1.0	
			Kuusi	56	7	36	4	31	17.4	14.3	257	5.1	1.1	
			Hieskoivu	56	10	50	0	49	17.7	15.4	322	7.1	1.1	
			Haapa	56	2	10	0	10	24.6	17.5	30	1.3	0.2	